1. Identificación del producto y la Sociedad

DOBOL GEL PRO

Uso comercial: Cebo insecticida en gel para el control de insectos rastreros

Nº de Registro DGSP: 14-30-05176 y 14-30-05176-HA

Empresa:
DTS OABE S.L.
Pol. Ind. Zabale, Parcela 3.
48410 Orozko (Vizcaya)
Telf: (94) 633-06-55
Fax: (94) 633-95-82
Correo electrónico: dts-oabe@dts-oabe.com
Teléfono de urgencias: Servicio de Información Toxicológica (Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses). Telf.: **91/562.04.20**
Información en español (24 h / 365 días). Únicamente con la finalidad de proporcionar respuesta sanitaria en caso de urgencia.

2. Identificación de los peligros.

2.1 a Clasificación de la mezcla con arreglo al Real Decreto 255/2003

2.2 a Elementos de la etiqueta conforme al Real Decreto 255/2003.

Frases de Riesgo:

Consejos de Prudencia:
S 2 Manténgase fuera del alcance de los niños.
S 13 Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.
S 24/25 Evítese el contacto con los ojos y la piel.
S 37 Úsense guantes adecuados.
S 45 En caso de accidente o malestar, acúdase inmediatamente al médico (si es posible, muéstrele la etiqueta o el envase).

2.1 b Clasificación de la mezcla con arreglo a la Reglamento (UE) 453/2010

2.2 b Elementos de la etiqueta conforme al Reglamento (CE) 1272/2008.

Indicaciones de Peligro:

Indicaciones de Prudencia:
P102 Mantener fuera del alcance de los niños.
P262 Evitar el contacto con los ojos, la piel y la ropa.
P309+P310+P101 En caso de exposición o malestar: Llamar inmediatamente un Centro de Información toxicológica o a un médico. Si es necesario consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.

3. Composición/Información de los componentes

Identificación	Nombre común y Nombre químico Clasificación y Frases R		Conc. % p/p
CAS 135410-20-7 CE 603-921-1 Index number: 608-032-00-2	Acetamiprid		Aprox. 2,0%
	(E)-N-[(6-chloro-3-pyridinyl)methyl]-N'-cyano-N-methylethanimidamide		
	Directiva 67/548/CE	N, Xn; R22, R52/53	
	Reglamento 1272/2008	Acute Tox. 4 H302 Aquatic Chronic 3 H412	

Indicaciones de peligro, indicaciones de peligro ver la sección 16

4. Medidas de primeros auxilios

4.1. Primeros auxilios

- En caso de contacto con los ojos, lavar con abundante agua, al menos durante 15 minutos. No olvide retirar las lentillas.
- En caso de contacto con la piel, lavar con abundante agua y jabón sin frotar.
- Si fuera necesario traslade al accidentado a un centro sanitario y llevela etiqueta o el envase.
- No deje solo al intoxicado en ningún caso

4.2. Consejos terapéuticos para médicos y personal sanitario:

- Tratamiento sintomático.

EN CASO DE ACCIDENTE CONSULTAR AL SERVICIO MÉDICO DE INFORAMCIÓN TOXICOLOGICA **Teléfono – 91-562 04 20**

5. Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción:

DOBOL GEL PRO no es inflamable.

En caso de inflamación emplear preferentemente extintores de polvo polivalente (polvo ABC), de acuerdo al Reglamento de instalaciones de protección contra incendios (R.D. 1942/1993 y posteriores modificaciones).

Se puede emplear agua a chorro como agente de extinción.

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla:

Como consecuencia de la combustión o descomposición térmica se generan subproductos de reacción (CO_2, CO, NOx,...) que pueden resultar altamente tóxicos y, por tanto presentar un riesgo elevado para la salud.

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios:

En función de la magnitud del incendio puede hacerse necesario el uso de ropa protectora completa y equipo de respiración autónomo. Disponer de un mínimo de instalaciones de emergencia o elementos de actuación (mantas ignífugas, botiquín portátil,...) conforme al R.D.486/1997 y posteriores modificaciones .

Utilizar máscaras con filtros para productos orgánicos o equipos autónomos en locales cerrados o con mala ventilación.

En caso de incendio, refrigerar los recipientes y tanques de almacenamiento de productos susceptibles a inflamación, explosión como consecuencia de elevadas temperaturas.

Suprimir cualquier fuente de ignición.

6. Medidas a tomar en caso de vertido accidental

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia:

Aislar las fugas siempre y cuando no suponga un riesgo adicional para las personas que desempeñen esta función. Evacuar la zona y mantener a las personas sin protección alejadas. Ante el contacto potencial con el producto derramado se hace obligatorio el uso de elementos de protección personal (Ver apartado 8). Suprimir cualquier fuente de ignición. Eliminar las cargas electrostáticas mediante la interconexión de todas las superficies conductoras sobre las que se puede formar electricidad estática, y estando a su vez el conjunto conectado a tierra.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente:

El producto es peligroso para el medio ambiente, por tanto evitar su vertido, especialmente al medio acuático. Recoger el producto y el absorbente impregnado en recipientes de plástico con cierre hermético. Notificar en caso de grandes vertidos al medio acuático a la autoridad competente.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza:

Absorber el vertido mediante arena o absorbente inerte y trasladarlo a un lugar seguro. No utilizar serrín ni absorbentes combustibles. Para cualquier consideración relativa a la eliminación consultar el epígrafe 13.

6.4. Referencias a otras secciones:

Ver epígrafes 8 y 13. Medidas de protección para las personas:

7. Manipulación y almacenamiento

7.1. Manipulación – Sanidad Ambiental

Antes de usar el producto léase detenidamente la etiqueta.
No aplicar sobre alimentos ni utensilios de cocina. No podrá aplicarse sobre superficies donde se manipulen, preparen o hayan de servirse o consumirse alimentos.
No realizar la aplicación en presencia de personas y/o animales domésticos.
Modo de empleo: Aplicación puntual en grietas o rendijas en las zonas de tránsito y/o proliferación de los insectos mediante aplicador.
Evitar el contacto con las superficies tratadas.
No aplicar sobre madera ni superficies porosas.
No aplicar en zonas visibles o accesibles.
No mezclar con otros productos químicos.
A fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente siga las instrucciones de uso.
Los envases vacíos deberán gestionarse de acuerdo con la normativa vigente a través de gestores de residuos autorizados.

7.2. Manipulación – Higiene Alimentaria

Antes de usar el producto léase detenidamente la etiqueta.
No realizar la aplicación en presencia de personas.
Evitar el contacto con las superficies tratadas.
La aplicación del DOBOL GEL PRO en la industria alimentaria habrá de llevarse a cabo en ausencia de alimentos, excepto en almacenes donde los alimentos se encuentren envasados y correctamente embalados.
Modo de empleo: Aplicación puntual en grietas o rendijas en las zonas de transito y/o proliferación de los insectos mediante aplicador. No podrá aplicarse sobre superficies donde se manipulen, preparen o hayan de servirse o consumirse alimentos.
Se tomarán todas las medidas necesarias para que los alimentos, maquinarias y/o utensilios que sean manipulados en los locales o instalaciones tratadas previamente con DOBOL GEL PRO no contengan residuos de ninguno de sus ingredientes activos.
No mezclar con otros productos químicos.
No aplicar en zonas visibles o accesibles.

Evitar el contacto con las superficies tratadas.
A fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente siga las instrucciones de uso.
Los envases vacíos deberán gestionarse de acuerdo con la normativa vigente a través de gestores de residuos autorizados.

7.3. Categoría de usuarios
Exclusivamente por Personal especializado.

7.3. Almacenamiento:
Mantener fuera de la exposición del sol y de las heladas.
Mantener alejado de fuentes de ignición.
Conservar en el envase original.

8. Límites de exposición y equipamiento de protección personal

8.1. Valores límite de exposición
No aplica

8.2. Equipos de protección individual
Protección respiratoria: No es necesaria.
Protección ocular: No es necesaria, pueden usarse gafas de seguridad.
Protección de la piel: Llevar guantes de protección química (Nitrilo).

9. Propiedades fisico-químicas

Estado físico: Gel
Color: Marrón claro
Olor: Propio
Densidad: 1,0 g/ml
Punto de congelación: -10ºC
Punto de ebullición: N.A.
Presión de vapor: N.A.
Punto de inflamación (copa abierta): N.A.
Temperatura de autoignición: N.A.
Solubilidad en agua: Soluble
Solubilidad en otros disolventes: No miscible con disolventes orgánicos.
Compatibilidad: Con la mayoría de los pesticidas excepto los alcalinos, los ácidos, las bases y los agentes oxidantes.

10. Estabilidad y reactividad

10.1.Reactividad: Ver abajo sub-secciones
10.2 Estabilidad química: Estable en condiciones normales
10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas: No se esperan.
10.4 Condiciones a evitar: Calor y exposición directa al sol.
10.5 Materiales incompatibles: Evitar el contacto con los ácidos, álcalis y agentes oxidantes.
10.6 Productos de descomposición peligrosos: La descomposición térmica da lugar a productos tóxicos de diversa naturaleza, por tanto, en caso de incendio o combustión evitar la aspiración de los humos.

11. Indicaciones toxicológicas

Toxicidad aguda

DL_{50} oral ratas : >5.000 mg / Kg
DL_{50} dérmica conejos : > 5000 mg / Kg
CL_{50} inhalación ratas : >20 mg / l

11.1. Irritación ocular : Ligeramente irritante
11.2. Irritación dérmica : El contacto prolongado puede provocar dermatitis
11.3. Irritación inhalatoria : No aplica
11.7. A las dosis de utilización, no muestra mutagénesis, carcinogénesis ni teratogénesis.
Nota.- Valores estimados para el producto.

12. Informaciones ecológicas

12.1 Toxicidad: Nocivo para los organismos acuáticos.
12.2 Persistencia y degradabilidad: El producto se degrada fácilmente en el medio, salvo el iat.
12.3 Potencial de bio-acumulación: No es PBT.
12.4 Movilidad en el suelo: No presenta efectos inaceptables
12.5 Persistencia, Bio-acumulación y toxicidad de la(s) sustancia(s): ver datos
12.6 Otros efectos adversos: ver datos
12.7 Potencial de bio-acumulación: ver datos

13. Consideraciones relativas a la eliminación

La eliminación de grandes cantidades, debe ser realizada por empresas acreditadas. Eliminar los restos y sus envases de forma responsable para con el medio ambiente utilizando los puntos limpios de gestión de residuos..
El agua de los lavados debe ser recuperada y neutralizada.
Seguir en todo caso lo establecido en la legislación vigente para la eliminación de los residuos tóxicos y peligrosos.

14. Informaciones relativas al transporte

	Número ONU	DENOMINACION	Clase	Grupo de embalaje	Pictograma	Peligroso para el medio ambiente	Información adicional
ADR							

15. Informaciones Reglamentarias

Real Decreto 3349/1983 y posteriores modificaciones (RD 162/1991 y RD 443/1994) relativas al registro de plaguicidas.
Real Decreto 1054/2002 y modificaciones siguientes
Reglamento (UE) 528/2012 y modificaciones siguientes
Reglamento (CE) 1272/2008 y modificaciones siguientes
Reglamento (UE) Nº 944/2013
Producto autorizado. No precisa de autorización para su venta.

Restricciones de uso: Ninguna

16. Otras informaciones

Esta información, está basada en el estado actual de nuestros conocimientos y se refiere al producto en la forma en que se suministra. Esta ficha de datos de seguridad, no sustituye a la ficha técnica, ni la legislación vigente sobre la materia y por tanto, el uso indebido o inadecuado es responsabilidad única del usuario.

Frases H
Acute Tox 4*, H302 Nocivo en caso de ingestión
Aquatic Chronic 2, H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos persistentes en el tiempo.